情報理工学部 SN コース 3 回 自然言語処理第 7 回講義レポート

2600200443-6 Yamashita Kyohei 山下 恭平

Jun 3 2022

1 解答

解析の流れは以下の様になった。。

表2

(1)	<0,1,NP→ヒロシ>		(12)	<2,3,PP → NP·P>	(3)上昇
(2)	< 1 , 2 , P → が>		(13)	< 2 , 4 , PP → NP P · >	(4)+(12)
(3)	<2,3,NP→病院>		(14)	< 2 , 4 , VP \rightarrow PP \cdot VP $>$	(13)上昇
(4)	<3,4,P→で>		(15)	$< 2, 5, VP \rightarrow PP VP \cdot >$	(5)+(14)
(5)	<4,5,VP→もらった>		(16)	< 2 , 5 , NP \rightarrow VP \cdot NP $>$	(15)上昇
(6)	<5,6,NP→薬>		(17)	< 2 , 6 , NP \rightarrow VP NP \cdot >	(6)+(16)
(7)	<6,7,P→を>		(18)	$< 2, 6, PP \rightarrow NP \cdot P >$	(17)上昇
(8)	< 7 , 8 , VP → 飲んだ >		(19)	$< 2, 7, PP \rightarrow NP P \cdot >$	(7)+(18)
(9)	$< 0, 1, PP \rightarrow NP \cdot P >$	(1)上昇	(20)	$< 2, 7, VP \rightarrow PP \cdot VP >$	(19)上昇
(10)	< 0 , 2, PP \rightarrow NP P \cdot >	(2)+(10)	(21)	< 2 , 8 , VP \rightarrow PP VP \cdot >	(8)+(19)
(11)	< 0 , 2 , S \rightarrow PP \cdot VP $>$	(10)上昇	(22)	< 0 , 8, S \rightarrow PP VP $\cdot >$	(11)+(22)